تعرب عمدعیتاید

مكتبة النهضية - بغدًاد

وكيدروف

النطور الميكاي

تجسة

سيئسه تيل نموت

ويعرب ماني

مكتبة النهضة بغداد

في غرض المنطق

للمنطق الشكلي تعريف ذائع جدا : المنطق هو علم قوانين اسلوب التفكير الصحيح، وأشكاله و لكن تعابير « اسلوب التفكير الصحيح » هنا ليست واضحة ، اذ يمكن فهمها على وجهين : أولا : يمكن فهمها بمعنى « التفكير الأمين » يعني ذلك الذي يعكس الواقع الموضوعي بامانة ، والذي يفضي بالتالي ، الى اكتشاف الحقيقة .

ويمكن فهمها ثانيا: بمعنى التفكير الصحيح في شكله، يعني المطابق لقواعد منطقية محددة . وهذه المسألة هيموضوع المنطق . كتب لينين في تعريفه للمنطق ، وللمنطق الديالكتبي خاصة :

د المنطق ليس علم الينفس وطيس عو علم النفس الذمن [يعني مجرد رصف لشكل الفكسسر ما كيدروف] المنطسق يساوي: مسألة الحقيقة » (١)

وهكذا فهدف المنطق ، خَتَسَنَّر أَي لَيْنِن ، هُو قَضْية الحقيقة:

المنطق هو علم قوانين الفكر واشكاله ، الني تقود الى معرف الحقيقة و المنطق من حيث طبيعته نفسها ، هو علم فلسفي عذلك أنه يدرس مسألة هي بالضبط مسألة فلسفية ، وهي مسألسة

⁽۱) لينين ـ الدفاتر الفلسفية « الطبعة الروسية » ١٩٤٩ ؛ ص ١٥٠

التوافق بين فكرنا ، والواقع الموضوعي. والقول باستقلال المنطق عن الفلسفة ، أو القول بأن المنطق ليس علما فلسفيا ، انما معناه الاقرار بأن مسألة الحقيقة ومعرفتها ليست غرضا من اغراض المنطق وليست كذلك مسألة فلسفية .

ولا يصح هذا فيما يتعلق بالمنطق الديالكتي الماركسي وحسب ، بل يصح أيضا ، بصورة جزئية ، فيما يتعلق بالمنطق الشكلي ؟ ولكن هذا الاخير لا يصح فيه ذلك الا بمقدار مايعني هو ، على نحو بدائي ، بمسألة الحقيقة ، وباكتساب معسارف جديدة ، وبالانتقال من الجهل الى المعرفة . ولقد أشار انجلس الى أنه لا يمكن اعتبار المنطق الشكلي مجرد أداة للبرهان الا على أساس فهم محدود ، وبالتالي ، خاطىء . يقول انجلس :

«والمنطق الشكلي نفسه ، هو _ قبل أن يكون أي شي آخر _ طريقة تستخدم للحصول على نتائج جديدة،وللتقدم التدريجي من المعلوم الى المجهول ؛ وهذا صحيح أيضا فيما يتعلــــق بالديالكتيك ، ولكن على مستوى أرفع كثيرا ، (١)

ان البحث عن نتائج جديدة ، والانتقال من المجهول السى المعلوم ، معناه اكتساب معارف جديدة لها أهمية الحقائق الموضوعية . فالمنطق الشكلي ، بالتالي ، مندرج في التعسريف العام للمنطق ، الوارد آنفا .

ومسألة الحقيقة ـ كما هو معروف ـ انما هي مسألـة أساسية في كل علم . فالكيمياء تبحث وتكتشف البنية الحقيقيـة

⁽١) انجلس ... فبه دوهرنغ .. المنشورات الاجتماعية ، ١٩٥٠ ص ١٦٥٠ ٠

للمادة ، وتركيبها ، وخصائصها النح ... وذلك بدراسة حقل معين من حقول الطبيعة . وبالتالي اء فهي تدرس وسائل البحث الخاصة ، التي تتبح اكتشاف الحقيقة في حقل معين ، وفي حقل معين ، وفي حقل معين ، وحسب ، من حقول المعرفة .

أما المنطق، فهو يطرح من جهته المسألة العامة ، النهاجية، وبالتالي الفلسفية ، ماذا يجب أن تكون ، بالمعنى العام، وسيلسة معرفة الشيء ، تلك التي تتبح اكتشاف الحقيقة ـ سواء أكنا الدرس قوام المادة ، أو الاجرام السماويسة ، والاحسداث البيولوجية أوالسيكولوجية أوهذا مايميز منطق العلوم الخاصة، وفي حين كان يجب على العلوم الخاصة أن تستقل عن فلسفة كانت في السابق وحيدة ، غير مجزأة ، لا يستطيع المنطق ، بسبب طبيعه ، أن يستقل عن الفلسفة ، وهو العلم الذي يساوي ما لمضمون الفلسفة كلها من شمول ، ويستخدم منهجا في جميع حقول المعرفة ، ان الفكر الفلسفي يتطلب فكرا منطقيا صارما، صالحا للعمل بوساطة المفاهيم ، فكيف يستطاع فرز النطق من ويساعد هكذا على صياغة فكر فلسفي فعال ـ هذه الفلسفي ويساعد هكذا على صياغة فكر فلسفي فعال ـ هذه الفلسفي

ويشير انجلس مؤكدا

« لم ينبق الآن من الفلسفة القديمة كلها ، في وضعها المستقل الا مدّحب الفكر وقوانبنه ، المنطق الشكلي والديالكتيك ، اما الباقي كله فينحل في العلم الوضعي للطبيعة والتاريخ ، (١)

⁽۱) انجلس ـ المرجع ذاته ـ ص ٥٧

هذه القضية التي وضعها انجلس ، والتي أكد لينين صحتها فيما بعد ، لم تهرم ؟ ذلك لأنه لم يحدث أي تغير جوهري ، في هذا الحقل ، منذ عهد انجلس ولينين .

ولكن بهما أن المنطق يضع ويحل بالضبط المسألة الفلسفية لاكتشاف الحقيقة _ يعني القوانين التي يجب أن يخضع لها الفكر ، وما عليه أن يتخذ من أشكال ، لا يصالنا الى نتائسج حقيقية _ لهذا السبب يرتبط المنطق ارتباطا لا ينفصم بنظرية المعرفة بوهذا يعني أن المنطق قد يكون ماديا أو مثاليا ، حسب اسلوبه في حل هذه المسألة الاساسية . ان تاريسخ الفلسفة ، وخصوصا تاريخ المنطق ، يؤكد هذا ، بعدد من الأمثلة لا يحصى.

ان الطابع الفلسفي للمنطق ،بوصفه علم الفكر المؤدي الى الحقيقة ، ليس أبدا في تناقض مع كون قوانين الفسكر نفسها ، لها صفة مشتركة بين جميع الناس ، بمعزل عن الطبقات .

فاذا كانت اللغة ، عند أفراد أمة معينة من الامم ، وبصورة عامة ، عند جميع الذين يعرفون هذه اللغة نفسها ، هي وسيلة الاتصال مباشرة فيما بينهم ، فان مراعاة القوانين الأولية للمنطق هي الأساس والشرط لتفاهم متبادل بين جميع الناس . فخرق قواعد المنطق الأولية ، انما معناه جعل كل تفاهم بسين الناس مستحيلا ، ومعناه العمل على اضمحلال الفكر . ولكن ، مع كون أبسط قواعد الفكر ، أي ما يسمى « بالقوانين الأساسية ، للمنطق الشكلي ، هي خاصة بكل فكر بشري ، يعني أنها مشتركة

بين جميع البشر ، فان تأويلها قد يكون رغم ذلك اما ماديسا أو مثالها .

وبالتالي ، فثمة في المنطق ، حتى في المنطق الشكلي ، كما في كل فلسفة ، اتجاهان متعارضان مباشرة: الاتجاه المادي، والاتجاء المثالي : وهما يحلان ، بصورة مختلفة ، المسألة الاساسيسة للمنطق : مسألة الحقيقة . ان نزع القشور المثالية عن المنطق الشكلي ، لهو أحد « التصحيحات ، التي قال بها لينين .

وثمة من يفكرون بأن المنطق الشكلي لايدرسغيرأشكال الفكر ـ ومن هنا اكتسب اسمه ـ في حين أن المنطق الديالكتي يدرس مضمون الفكر نفسه . هذا الرأي خاطىء . ذلك أن المنطق الديالكتي لايدرس المضمون وحسب ، وانما يدرس أيضا أشكال الفكر .

لقد أشار انجلس مؤكدا ، في كلامه عن أهداف الديالكتيك أن: « دراسة اشكال الفكر ، دراسة المقولات المنطقية ، مي مفيدة جدا وضرورية ، (١)

وأشكال الفكر الاساسية نفسها: المفهسوم، والحكم، والاستنتاج، انما يدرسها ـ على حد سواء ـ المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي . انها تمثل الاشكال المنطقية التي يتلبسها الفكر عند انطلاقه لاكتشاف الحقيقة، والتي تتحدد فيهاالنتائج التي يحصل عليها الفكر.

۱۹۹۲ ـ دیالگئیگیة الطبیعة ـ المنشورات الاجتماعیـة ـ ۱۹۹۲ ـ
 مس ۲۶۳

هذا هوالسيء المشترك بين المنطق السكلي والمنطق الديالكتي: وهذه الوحدة في هدف البحث ، تستبعد كل امكان للكلام عن منطقين منفصلين غير متلائمين في المبدأ ، ومتنافيين ، ولكن ثمة درجات مختلفة في المنطق : الدرجة الدنيا ، يعني المنطسق الشكلي ، والدرجة العليا ، يعني المنطق الديالكتي ،

والاعتراف بدرجات مختلفة في المنطق، لا يعني الاقرار بأن المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي لا يؤلفان سوى منطقواحد، ولا يعني أنهما يندمجان ؛ انهما يتمايزان بأسلوب مواجهتهما الشيء ، وبدرجة المعرفة التي يعطيانها عنه .

طريقنا المنطق ، ومميزاتهما

نفهم بكلمة «المنطق الشكلي ، المنطق الذي يرتكز فقط على قوانين الفكر الاربعة (الهويسة ، والتناقض ، والعكس والبرهان) والذي يقف عند هذا البحد . أما المنطق الديالكتي فنحن نعتبر أنه علم الفكر الذي يرتكز على الطريقة الماركسية المميزة بهذه الخطوط الاساسية الأربعة : الاقرار بالترابط العام، وبحركة التطور ، وبقفزات التطور ، وبتناقضات التطور .

ان الفرق بين المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ينحصر في واقع أنهما يواجهان ، بصورة مختلفة ، المسألة الاساسيسة للمنطق: وهي مسألة الحقيقة، فمن وجهة نظر المنطق الديالكتي، ليست الحقيقة شيئا معطى مرة واحدة لاغير ، ليست شيائمكتملاء محددا ، مجمدا ، ساكنا ؛ بل الأمر خلاف ذلك . فالحقيقة هي عملية نمو معرفة الانسان للعالم الموضوعي خلال كل تاريسخ المجتمع . وكما يقول لينين :

« الحقيقة هي عملية نمو • فالانسان يذهب من الفكرة الذاتية الى الحقيقة الموضوعية ، مارا بالنشاط العملي (وبالتقنية)(١)»•

ويقول أيضا عن المنطق الديالكتي:

⁽١) لينين ـ الدفاتر الفلسفية ، ص ١٧٤

« المنطق هو نظام المعرفة ، انه نظرية المعرفة • المعرفة هــــى انعكاس الطبيعة في ذهن الانسان • ولكنها ليست انعكاسسا بسيطا ، مباشرا ، كليا الها حركة نمو سلسلة من التجريدات وتكون مفاهيم وقوالين ، الغ • • • ان الانسان لا يستطيع أن يحيط ــ يعني أن يعكس ــ لا يستطيع أن يدرك الطبيعة كلها، على نحو كامل، في شمولها المباشر ؛ انه لا يستطيع سوى الاقتراب منها ، اقترابا مستمرا ، بخلق التجريدات ، والمفاهيم والقوانين، وبخلق مشهد علمي للعالم ، الغ • • • » (۱)

و في صفحات تالية يقول:

« ان توافق الفكر والشي مو حركة تطورية ويجسب أن لا يتصور الفكر (يعني الانسان) الحقيقة في شكل مجرد مشهد (صورة) شاحبة (باعتة) بدون حركة ٠٠٠ ان المعرفة هي الاقتراب اللا متناهي ، الابدي ، للفكر نحو الشي و يجب فهم انعكاس الطبيعة في فكر الانسسان ، « ليس كشي و جاهد » « مجرد » ، بلون حركة ، بدون تناقضات ، وانما كعملية تطور أبدية للحركة ، لولادة التناقضات وحل هذه التناقضات » (٢)

عبر لينين عن هذا المفهوم للحقيقة ، بوصفها حركة نمسو نطورية ، بهذه الصيغة الحاسمة :

« من التأمل الخلاق الحي ، الى الفكر المجرد، ومن هذا السمى النشاط العملي : هذا هو الاستلوب الديالكتي لمعرفة الحقيقة ، لمعرفة الواقع الموضوعي ، ، (٣)

⁽۱) لينين _ المرجع ذاته _ ص ١٥٦ _ ١٥٧ ،

⁽۲) المرجع ذاته _ ص ۱٦٧_ ۱٦٨٠ •

۱٤٧ _ المرجع ذاته _ ص ١٤٦ _ ١٤٧ .

أن تكون لدينا وجهة نظر تاريخة عن الحقيقة .. أي:عن المعرفة نفسها .. انما معناه الاقرار بوحدة نظريسة المعرفة ، والديالكتيك ، والمنطق ، في الفلسفة الماركسية ، والاقرار بعدم تجزئها . ولقد ذكر لينسين في كلامه عن المنطق في كتساب « واس المال » ، أن ماركس قد طبق على الاقتصاد السياسي:

« المنطق ، والديالكتيك ، والنظرية المادية للمعرفة ٠٠٠ »
 وأوضيح بدقة :

و ولا تلزم منا ثلاث كلمات: انه شيء واحد ، لا غير ٥٠ (١) النطق الديالكتي الماركسي هو ، بحق ، مشيد علمه هذه الوحدة المؤلفة من المنطق ، والديالكتيك ، والنظرية المادية للمعرفة . ويشير لينين الى أن الديالكتيك ، في مفهوم ماركس : ويتضمن ما يسمى اليوم نظرية المعرفة ، التي عليها انتتناول موضوعها من وجهة نظر تاريخية أيضا ، بدراسة اصل المعرفة، وتطورها ، وتصيم هذه الدراسة ، يعني الانتقال من الجهل الى المعرفة ، هذه الدراسة ، يعني الانتقال من الجهل الى

يشير لينين ، مجددا ، في مؤلفه « المادية ومذهب النقد التجريبي ، الى هذه القضية ، وهي أنالحقيقة هي عملية نمو تطورية :

« من المهم ، في نظرية المعرفة، كما في جميع حقول العلم الاخرى، أن يكون التفكير دائما ديالكتيكيا ، أي أن لايفسرض مطلقا كون وعينا ثابتا ، لا يتطور ، وانما المهم تحليل حركسة

⁽۱) المرجع ذاته ... ص ۲۱۵ ۰

⁽۲) لينين : « ماركس ، انجلس ، ماركسية · ، المنشورات الاجتماعية الاممية ، ص ۲۰ ، (عام ۱۹۳٥) ·

التطور التي بفضلها تولد المعرفة من الجهل ، أو التي بفضلها تصبح المعرفة المبهمة والناقصة ، أكثر انطباقا وأكثر دقة، (١)

ان مفهوم الحقيقة بوصفها حركة تطور قد عبر عنه بصورة رائعة فريدة في نظرية الديالكتيك الماركسي عن الترابط القائم بين الحقيقة النسبية والحقيقة المطلقة .

وكان لينين يقول: ان وضع مسألة الترابط بين الحقيقة المطلقة والحقيقة النسبية يعود لطرح المسألة التالية:

د عل تستطيع التصورات البشرية المعبرة عن الحقيقة الموضوعية أن تعبر عنها دفعة واحدة ، من كليتها ، بدون شرط ، وعلى نحو مطلق ، أم انها لا تستطيع التعبير عنها الا بصورة تقريبية، نسبية » (٢)

وكتب لينين بعدئذ:

د يرى انجلس أن الحقيقة المللقة مي نتيجة الحقائق النسبية، والحقيقة المطلقة الناتجة من حقائق نسبية هي حركة تطور تاريخية ، هي حركة المعرفة .

ولهذا السبب بالضبط ، يتناول المنطق الديالكتي الماركسي الشيء الذي يدرسه ، من وجهة انظر تاريخية ، من حيث هو عملية نمو تطورية ، انه يطابق التاريخ العام للمعرفة ، يطابق تاريخ العلم للمعرفة ، يطابق تاريخ العلم ، ولينين اذ يبين ـ في الوقت نفسه ـ باستخدامـ تاريخ العلوم ؟ ولينين اذ يبين ـ في الوقت نفسه ـ باستخدامـ

⁽۱) لينين ـ المادية ومذهب النقد التجريبي ـ المنشورات الاجتماعية ـ ١٩٤٨ ـ ص ٨٥ ـ ٨٦ ٠

⁽۲) المرجع ذائه ـ ص ۱۰۶ ۰

مثل العلموم الطبيعية ، والاقتصماد السياسي والتاريخ ، أن الديالكتيك يستمد استنتاجاته العامة من تاريخ الفكر ، يؤكد:

د أن على تاريخ الفكر ـ في المنطق ـ أن يطابق جزئيا وكليا ، قوانين الفكر • » (١)

وأشار جدانوف الى الاهمية البالغة التي تحتفظ بها هذه القضايا اللينينية ، وذكر بما كان يشير اليه لينين:

ح يجب اعتبار كل مقولة من مقولات المنطق الديالكتي عقبدة
 حاسمة في تاريخ الفكر البشري ٠٠٠ ع (٢)

وينتج عن هذا أن وجهة النظر التاريخية في تفسيرالحقيقة، من حيث انها موضوع للمنطق ، هي أحد المقتضيات الاساسية للمنطق الديالكتي الماركسي .

وفي نتيجة ذلك يشير لينين:

« يقضى المنطق الديالكتي أن يؤخذ الشيء في تطوره ، في نمائه ،
 في تضيره » (٣)

وخلافا للمنطق الديالكتي ، يعمد المنطق الشكلي الى حل مسألة الحقيقة حلا أوليا الى أبعد حد ، بواسطة صيغة «نعم لا»: انه يعلم الاجابة بكلمة واحدة ، وبصورة قاطعة ، على السؤال: « هل الظاهرة تلك ، موجودة أم لا ؟ ،والاجابة مثلا بد « نعم »

⁽١) لينين ـ الدفاتر الفلسبفية ـ ص ٢١٤ ٠

⁽٢) مسيائل الفلسفة ... العدد الاول .. ١٩٤٧ .. ص ٢٦٠٠

⁽٣) لينين سالمؤلفات (الطبعة الروسية)المجلدالثاني والثلاثون _ ص ٧٧٠

على السؤال: هل الشمس موجودة ؟ وبد «لا على السؤال: «هل الدائرة المربعة موجودة ؟ . في المنطق الشكلي ، يقف الانسان عند حد اجابات بسيطة جدا « نعم » أو « لا » أي عندحد تمييز نهائي بين الحقيقة والخطأ .لهذا السبب تواجه الحقيقة باعتبارها شيئا معطى ، ساكنا ، ثابتا ، نهائيا ، ومتعارضا تعارضا مطلقا مع الخطأ .

وهذا ما يعين. الطابع الاولى لطرائق المنطسق الشكلي . والواقع ان الحقائق من هذا النوع (الحقائقالثابتة) لاتصادف الافي حالة ملحوظات عادية ، مجردة من الأهمية الكبرى ، فيما يختص بالمعرفة ، في حالة سطحيات كما كان يقول انجلس :

فالحكم عن تاريخ وفاة نابليون، الذي يورده النجلس ، هو مثال لهذه الحقيقة الابدية ، الثابتة ، المطلقة : هذا المثل يأخذ به لينين فيكتب رداً على بوغدانوف :

« ـ توفي نابليون في ٥ نوار ١٨٢١ ـ هذه قضية صحيحة نقر بصحتها ما دمنا غير قادرين على تأكيد عدم دقتها أو غلطها ، وما دمنا غير قادرين على دحفتها فيما بعد ٠ فنحن نعترف بأبدية هذه الحقيقة ١٠٠٠ن المثل الذي اختاره انجلس هو في منتهن البساطة ، ويستطيع كل انسان أن يجد بسهولة طائفة كبرى من هذه الحقائق الابدية والمطلقة ، التي لا يسمع بالشك فيها الا للمجانين (كما يقول انجلس الذي يقلم أيضا هذا المثال « باريس في فرنسة ») لماذا يتحدث انجلس هنا عن السطحيات؟ لانه يدحض المادية الجامدة والمذهب الغيبي ، ويهزأ بهما ، يعني بدوهرنغ ، العاجز عن تطبيق الديالكتيك على العلاقات بسين

الحقيقة النسبية والحقيقة المطلقة ٠٠٠٠ كان دوهرنغ ، فيصده اكثر المسائل تعقيدا ، ومسائل العلم عامة ، والعلم التاريخي خاصة ، كان يسرف في نثر هذه الكلمات يسرة ويمنة : الحقيقة الاخيرة ، النهائية ، الابدية ، ولقد تهكم به انجلس لهذاالسبب واجابه : مؤكد أن الحقائق الابدية موجودة ، ولكسن ليسس من الذكاء استعمال كلمات طنانة لاشنياء بسيطة جدا ، (١)

يعمل المنطق الشكلي عمله ، بالضبط ، بوساطة علاقات أولية وأشياء بسيطةفهو لايعتبر فكرنا وأشكاله المنطقيةالابمقدار ما يستطاع اعتبارها أشياء ثابتة ، الامتحركة وه فالقوانين الاساسية، للفكر ، وخصوصا قانون الهوية (۱ هي ١) انما هي معدة كي تدرك ــ من تعدد ومن تعقد المعرفة البشرية التي هي في حالــة تطور ــ الأجزاء التي يمكن في حدودها لموضوع الفكر أو الفكر المختص بالموضوع ، أن يعتبر ساكنا نسبيا ، مماثلا لذاته ، يعنى أيضا جامدا . فالأحكام التي هي من نوع : « توفي نابليون فسي الخامس من نوار ١٨٢١ ، ، انما تنصف حقا بهذا الجمود .بيد أن المنطق الشكلي ، مع وجود هذا الطابع الأولي الىأبعدحد ، يعمل جوهريا في فكر الانسان ، في الاتصال بين الناس ، في التفاهم المتبادل .وفي الحدود ـ وفي هذه الحدود فقط ـ التي يجب أن تبقى فيها أفكارنا مستقرة مماثلة لذاتها ، تكون مراعـــاة « القوانين الاساسية»للمنطق الزامية لجميع الناس عومن جملتهم الديالكتيون الماركسيون . ولسوف يؤدي خرق هذه القوانين ، ضمن هذه الحدود ، الى تقهقر في الفكر ، ولسوف تنــزع منه

۱۱دیة ومذهب النقد التجریبی ـ المنشورات الاجتماعیة ـ ۱۹۶۸ ـ
 ۱۱۲ ـ ۱۱۲ ۰

دقته ، وينزع كل أساس للتأكيدات النح .. اذن فمراعاة قواعد المنطق الشكلي ، في الحدود الملائمة ، ليست على الاطلاق ضد الديالكتيك .

لنضرب لذلك مثلا: لنفترض آن مقررا يعاليج مسألة معينة، محددة تمام التحديد ، يخرج عن موضوعه أثناء القاء تقريره فينتقل الى موضوع آخر ، ولما كان الموضوع قد حدد اطار التقرير ، وكان عليه ، حسب قانون المنطق الشكلي (اهي ا) أن يبقى ثابتا ، فالمقرر بانتقاله الى موضوع آخر ، قد خرق هذا القانون ، وجعل فكرته غامضة على السامعين ، وأيا كسان الديالكتيك الذي يستند اليه المحاضر في تقريره ، فهو لا يستطيع تبرير مثل هذا الاخفاق ، ومثل هذا التقصير في دقة التفكير ، ولا تبرير مثلهذه القفزة من موضوع الى آخر . فالديالكتيك هوالذي يتطلب ، بالحاح من مقرر يعاليج موضوعا محددا أن يعرض حقا هذا الموضوع نفسه . دون الخروج عن الاطار المحدد له . ان خرق قانون الهوية من قبل المحاضر هو ضد الديالكتيسك خرق قانون الهوية من قبل المحاضر هو ضد الديالكتيسك الماركسي ، ذلك لأن هذا الحرق يؤدي الى التشويش ، ويضلل السامعين ، ولا يسمح ببيان مضمون المسألة الموضوعة .

يبين هذا المثل اولا: أن مراعاة قواعد المنطق الشكلسي احيث تدعو الضرورة الى ذلك) هو شرط للفكر الديالكتي ؟ ثانيا : ان قوانين المنطق الشكلي نفسها ، وكذلك الامثلة التي تطبق عليها ،هي أولية، الى أبعد حد . فنسبة قواعد المنطسق

الشكلي الى الفكر هي مثل نسبة جذول الضرب الى الرياضيات أو كنسبة قواعد الاملاء الى اللغة .

وانما تنجب معرفتها،ومراعاتها، وينجب أن لاتخرق(حيث يمكن تطبيقها) ولكن ليس من الجدي المبالغة فيأهميتها وحصر حركة تطور الفكر كلها تقريبا في حدود مراعاة قوانين المنطق الشكلي . على التلميذ ، في درجة التعليم الوسطى ، أن يدرس قواعد المنطق الشكلي ، تماما كما يدرس الحساب وعلمالصرف والنحو؟ فدراستها تنشىءفي ذهن الطالب نوعا من الفعـــل المنعكس الشرطي: أن لايقع في التناقض ، أن لايقفز مــن موضوع الى آخر .. الخ . يعنى أن يعمد الى التفكير مثلمـــا يفعل جميع الناس ذوي التفكير السليم • وبدهي أننا لانحتاج الى ماركسية ، حين نريد أن نطبع في ذهن الطالب تفكيرا أوليــــا دقيقا ، سليما من التناقضات ، ذلك أن الامر هنا لا يتعلق بمعرفة قواعد التطور الاجتماعي ولا بدراسة مفهوم ماءبلهو يتعلق فقط بتعليم الانسان أن يفكر تفكيرا أوليا سليما . وغنسي عن البيان أن الأمر سوف يدعو الى الأسف ااذا كان هذا التفكير السليم ينقص الراشد وخصوصا الموجه الذي يصدر تعليمات السبي مرؤوسيه ، ذلك لأن تعليماته في هذه الحال لن يفهمها حـــق الفهم اولئك الذين يتلقونها .

* * *

رأي انجلس « للاستخدام العادي » و «التعامل العلمي البسيط » وانجلس يؤكد ، مع اعتباره مقولات المنطق الشكلي مقولات غيبية (نظرا لكونها تجهل الحركة ، وتجهل تغير أشكال الفكر) يؤكد أنه ، ضمن بعض الحدود (وحيث تدعو الضرورة) يمكن الانسان أن يستخدم بمل عقه المنطق الشكلي بمع أن الاستخدام العام للديالكتيك هو ، في الدرجة الاخيرة ، الطريقة الوحيدة للتفكير :

« لا شعك في أن المقولات تحتفظ بقيمتها، فيما يتعلق بالاستخدام اليومي وبالتمامل العلمي البسيط ، » (١)

ان مقولات المنطق الشكلي ممكنة التطبيق في الحدود التي يمكن فيها اعتبار الاشياء أو الافكار المعنية بهذه الاشياء ، ثابتة نسيسا .

نعرف المقارنة الشهيرة التي أجراها انجلس بمن جهة به بين المنطق الشكلي والرياضيات الأولية بم التي تعمل على أساس كميات ثابتة (لامتحركة) والعلاقات البسيطة بمومن جهة أخرى بين المنطق الديالكتي والرياضيات العليا التي تعمل على أساس كميات متغيرة (متحركة) وعلاقات رياضية معقدة جدا . وكما أن الرياضيات العليا لا تتحل محل الرياضيات الأولية بمكذلك الديالكتيك لا يسعه أن يحل محل المنطق الشكلي بم بليفترض الديالكتيك لا يسعه أن يحل محل المنطق الشكلي بم بليفترض هذا الامر بم خلافا لذلك بم أن من الطبيعي استخدام المنطسق الشكلي في كل موضع نستطيع أن نعبر فيه عن أغراض الفكر

⁽١) انجلس ـ ديالكتيكية الطبيعة ـ المنشورات الاجتماعية ٠ص ٢١٤٠

بمقولات ثابتة مطابقة لقانون الهوية المجردة (اهي ا) عالج لينين هذه القضية التي وصفها انجلس وطبقها على حقل الحياة الاجتماعية ، على سياسة الحزب . فكتب :

« تشبه السياسة علم الجبر أكثر من شبهها الحساب أوأقل انها تشبه الرياضيات العليا أكثر من شبهها الرياضيات الاولية ١٥٠٠)

وهذا يعني أن السياسة هي ديالكتية ، على نحوعميق ، وانه ينبغي معالجتها ليس انطلاقا من المنطق الشكلي وحده ، وانما من المنطق الديالكتي الماركسي أيضا . والمنطق الشكلي ، بعدم مواجهته الأشياء أو الأفكار المعنية بالأشياء الاحيث يمكن اعتبارها ثابتة ، يضيق الى أبعد حد ، أفق المعرفة ، ولكنب يضيقه بمقدار ما تحتفظ هذه الأشياء ، أو الافكار المعنية بها ، بهوية نسبية ، مع ذاتها ، وفقا للقانون (1 هي)

أما الديالكتيك فهو عخلافا لذلك عنحطم ضيق المنطق الشكلي.

« فالديالكتيك بتحطيمه الافق الضنيق للمنطق الشكلي ، يتضمن بذور نظرة أرحب الى العالم ٠» (٢)

في حقل الرياضيات العلياء يحتفظ جدول الضرب بأهميته ويستخدم بكل دقة كلما كانت ثمة علاقات $y \times y = 3$ (ذلك لأن الرياضيات العليا تعمل ، ليس فقط على أساس كميات متغيرة ، وانما أيضا وهذا بدهي على أساس كميات ثابتة). فالديالكتيك

⁽١) لينين ـ المؤلفات المختارة ـ المجلدالثاني ـ مرسكو ١٩٤٧ .

⁽۲) ف ۱ انجلس ۔ ضد دوهرنغ ۔ ص ۱۹۵ ۔ ۱۹۹ ۰

مثل الرياضيات ، يفترض امكان وضرورة مراعاة قواعد المنطق الشكلي في كل مرة نكون فيها ازاء شروط تقتضي هذه المراعاة وهكذا يقوم الاختلاف بين المنطق الشكلي والمنطسسق الديالكتي في واقع أنهما يواجهان الشيء الموضوع للدرس ، مواجهة مختلفة ؟ انهما يتمايزان من ناحية أفسق كل منهما ، مقدار ما يحيطان به الشيء الموضوع للدرس ، من اتساع .

والحكم الواحد حسبما يعطى من تفسير، يمكنأن يدرس من قبل المنطق الشكلي ومن قبل المنطق الديالكتي معا .

فلنأخذ حكما ما ، بسيطا جدا ، يعتبره المنطق الشكلسي بمثابة شيء مكتمل ، معطى ، وهو يتحلله وفقا لتركيبه ، ويفككه الى أطرافه «الموضوع» والمقسمة والطرف الاوسط ، وهو يدرس هذه الاطراف كلا على حدة ، وفي علاقتها الخارجية ، وبالتالي فهو يميز هذا الحكم تبعا لنوع المقدمة « prédicat » والموضوع والطرف الاوسط ، ويصنفه بين مختلف مراتب الاحكام تبعا للرواميز (١) ـ المستقل أحدها عن الآخر _ وهي رواميسن الصنف ، والكمية ، والعلاقة ، والكيفية .

أما المنطق الديالكتي فهو لا يواجه هذا الحكم كأنه شيء مكتمل ، بل بوصفه تهيرا عن قكرة قادرة على أن تنمو وان « تتحرك » . وأيا ما كانت بساطة حكم ما ، ومهما بدا عاديا هذا

⁽۱) روامیز ــ ج ۰ راموز علی وزن فاعول ، وضع العلایلی لکلمـــــة « indice » (دار النشر) ۰

الحكم ، فهو يحتوي على بذور أو عناصر تناقضات ديالكتيــة تتحوك وتنمو ، داخل نطاقها ، المعرفة البشرية كلها ، أشار لينين ، في عرضه للديالكتيك الى أنه ينبغي:

والبدء باية قضية كانت ، بابسط القضايا ، واكثرها عادية وشيوعا النح ١٠٠٠ أوراق الشجر خضرا ؛ ايفسان هو رجل ؛ وجوتشكا » هي كلبة النح ١٠٠٠ فحتى هنا أيضنا ١٠٠٠ ديالكتيك؛ فالمخاص هو عام ١٠٠٠ يعني أن الاضداد _ والخاص هو ضسادى العام _ هي متماثلة ١٠٠٠ وحتى هنا ، أيضا ، ثمة هبسادى أولية ، ثمة هاهيم ضرورة ، ثمة صلة موضوعية للطبيعة الخ٠٠ فالعرضي والضروري ، والظاهرة والجوهر ، موجودة هنسا ، فأنا اذ أقول : ايفان هو رجل ، وجوتشكا هي كلبة ، وهنه ورقة شجر النح ١٠٠٠ انما أنبذ سلسلة من الرواميز باعتبارها عرضية ، وأفضل الجوهري عن السطحي ، وأثبت التعسارض بينهما ؛ وهكذا في كل قضية _ كما في كل خلية _ نستطيعان نينهما ؛ وهكذا في كل قضية _ نستطيعان نينهما ؛ وهكذا

ويترتب على هذا أنه في حين نرى المنطق الشكلي يشرح الى حد ما ، الحكم بمثابة شيء هامد ، لامتحسرك ، مكتمل ، يعتبر المنطق الديالكتي هذا الحكم نفسه متحركا ، ويعتبر هدرجة معينة من حركة نمو الفكر البشري ، يعتبره بمثابة « خلية ، تتضمن جميع عناصر الديالكتيك في حالتها الجنينية ، هسنده العناصر التي نستطيع والتي علينا تطويرها انطلاقا من حكسم معين ، وذلك بفحص اكثر تعمقا .

⁽١) لينين ـ الدفاتر الفلسفية ـ ص ٣٢٩ ٠

وهذا بالضبط هو التعريف الخاص بالطريقتين ، الذي سبق لانجلس أن أعطاه . فهو التعريف الذي يبين الفرق بين المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي ، وينبه الى أن الاول لايقوم الا بصف أشكال الفكر أحدها الى جانب الآخر ، في حين أن الناسي يطورها منطلقا من الأدنى الى الاعلى.

وفي الحالة الاولى تظهر بين أشكال الفكر علاقة تناسق ، وفي الحالة الثانية ــ تظهر علاقة تبعية (وتنظيم). ويؤكدا حلس وجهة النظر التاريخية للمنطق الديالكتي بالتناقض الموجود بين مبدأ التطور (تبعية أشكال الفكر) ومبدأ تنسيق الاشكـــال الكتملة (مبدأ تناسقها).

ويبين انجلس (منطلقامن كون كل معرفة واقعية مكتملة ، انما تقوم فقط في أننا ننتقل من المفرد الى الخاص ، ومن الخاص الى العام) أن الدرجات المتعاقبة لحركة نمو المعرفة تنعكس في الانتقالات المتعاقبة : من الحكم المفرد الى الحكم الخاص، ومن الحكم الخاص الى الحكم لعام . لقد سمح تصنيف الأحكام الأكثر عادية ، التي يعمل المنطق الشكلي على أساسها ، مثلا : الحكم « الوردة هي حمراء » « جميع الناس ميتون ، النح ... ان توزيعها الى زمر تجيء مطابقة لحالات المفرد ، والعخاص ، والعام ، قد سمح لأنجلس باكتشاف الوشائج العضوية الموجودة بنين مختلف أصناف الأحكام وعرضها من وجهة نظر نموالمعرفة البشرية . يوضح انجلس هذه القضية متخذا مثالا من تاريخ

اكتساف تحول الطاقة . وثمة مثال يعادله في جودته يمكن أن يقدمه لنا اكتشاف مندليف لقانون الدورية . يبين هذان المثالان أن المنطق الديالكتي هو : تعميم الانسان تعميما واقعيا لتاريخ الفكر والعلم ومعرفة العالم الموضوعي .

والفكرة القائلة بأن الحقيقة هي حركة تطور ، تجد تعبيرا عنها أيضا في قضية المنطق الديالكتي التي تؤكد أن المعرفة تذهب من الظاهرة الى الجوهر ومن الجوهر الأقل عمقا الى الجوهر الأعمق ؟ كأن المعرفة تتغلغل الى أعماق الاشياء ذاتها ، وتجتاز على هذا النحو ، سلسلة من الدرجات . ان السير الديالكتسبي للمعرفة هو ، في نظر لينين :

و حركة تعميق ، لا انتهاء لها ، يقوم بها الانسان لمعرف الاشنياء والظاهرات ، وحركات التطور المخ ٠٠٠ حركة تذهب من الظاهرة الى الجوهر ، ومن الجوهر الاقل عمقا الى الجوهر الاعمق ٠ ه (١)

ليس ثمة أي اطار يحدد المنطق الديالكتي في دراسة الأشياء ؟ ان هذا المنطق يجهد لدراسة الاشياء ، بكليتها الشاملة، وعمقها كله . كتب لينين معرفا متطلبات المنطق الديالكتي :

« لكي نعرف شيئا ، معرفة واقعية ، فيجب الاحاطبة بجميع وجوهه ، ودراسة هذه الوجوه ، ومعرفتها بجميسم ارتباطاتها وجميع « تعابيرها غير المباشرة »، ونحن لا نتوصل الى ذلك أبدا بصورة كاملة ، ولكن هذا المطلب الضروري يجنبنسا الاخطاء

واختبال الفكر ٠ ٥ (٢)

⁽۱) المرجع ذاته ب ص ۱۹۳۰

⁽٢) لينين ـ المؤلفات الكاملة ـ المجلد الثاني والثلاثون ص ٧٢٠

وخلافا لذلك ، لا يأخذ المنطق السكلي عادة الا ما يقع أولا وغالبا تحت الأعين ، وما هو على سطح الظاهرات نفسه . هنا يتوقف المنطق الشكلي ، وبهذا العد يكتفي . انه لا يتخطى العلاقات الاكثر عادية ، وبساطة ، وشيوعا . انه لا ينفذ السي مضمون الشيء الموضوع للدرس ، ولا يكشف عن جوهره . وهذا ما يخلق الطابع الضروري للمنطق الشكلي .

يقول لينين:

« يتخذ المنطق الشكلي تعريفات شكلية ، مستنيرا بما يقفز الى الاعين عادة وفي الاغلب ، ثم يتوقف عند هذا الحد ، » (١)

وتبعا لهذا ، فالفرق بين المنطقالسكلي والمنطق الديالكتي يقوم في واقع أن الاول يتوقف تماما عند الدرجة الاولى من المعرفة ولا يذهب الى أبعد من ذلك ، في حينأن الثاني يتخطى سطح الاشياء .

ان الطريقة السطحية ، المحدودة ، المنطق الشكلي، تعين طابعه المجرد الى أبعد حدود التجريد. هومجرد، لأنه يحيد عن نمو المعرفة ، عن تعقد الشيء الموضوع للدرس ،عن الشروط شكليا لالأنه يدرس اشكال الفكر (فالمنطق الديالكتي يدرسها الملموسة التي تبرز فيها هذه القضية أو تلك. وهو يسمى منطقا أيضا) بل لان المنطق الشكلي يضع ويتحل مسألة المحقيقية بصورة مجردة الى أبعد حدود التجريد . فهو بانحرافه عسن المجرى التاريخي للمعرفة ، عن وجهة النظر التاريخية التسي

⁽١) المرجع ذاته

تعتبر الحقيقة نفسها حركة نمو ، لا يأخذ بعسسين الاعتبار أن الشيء الموضوع للدرس لايستنفد . فالمنطق الشكلي يحيد عن مضمون الافكار ، وخصوصا عن حركة هذا المضمون ، عسن نموه ، وعن الارتباطات العامة . وذلك ما يميز أيضا المنطسق الشكلي من المنطق الديالكني لأن :

واخيرا فان لمسألة النشاط العملي ،بوصفه معيارا للحقيقة، بوصفه قوة محركة للمعرفة البشرية كلها، أهمية ضخمة ،لكي ندرك ما هو موضوع الاختلاف بين المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي .

لقد سبق لماركس أن أكد في « موضوعته الثانية عـــن فوربــاخ » :

و أن مسئالة معرفة ما اذا كان الفكر البشري يستطيع أن يؤدي الى حقيقة موضوعية ليست مسألة نظرية ، وانما همي مسألة عملية • ففي النشاط العملي نفسه يتحتم على الانسان أن يثبت نفوذ الحقيقة ، يعني أن يثبت واقعية فكره ،واقتداره ،أن يثبت نفوذ عدا الفكر • ان مناقشة واقعية الفكر أو عدم واقعيتسه بمعزل، عن النشاط العملي ، هي مناقشة كلامية ، على وجسه التخصيص • » (٢)

ولا شك في أن النشاط العملي يقوم بدور حاسم واحد في

⁽١) لينين المرجع ذاته ٠

 ⁽۲) انجلس « لودفيغ فورباخ ونهاية الفلسفة النهجية الالمائية عمالملحق
 من المنشيورات الاجتماعية من ١٩٤٥ من ١٥٠٠

المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي معا . ولينين، في بيانه الصلة بين مقولات المنطق ، بين المنطق البشري والنشاط العملسي البشري ، يقول :

د لقد التزم النشاط العملي البشري أن يقود ذهن الانسان الى ترديد مختلف أشكال المنطق ، مليارات المرات ، حتى استطاعت هذه الاشكال أن تكتسب قيمة البديهيات ، » (١)

ثم يقول بعد ذلك:

« ان النشاط العملي البشري ، بتكراره مليارات المسسرات في ذمن الانسان ، يتثبت على شكل منور منطقية ؛ وهذه المسور راسخة رسوخ التقاليد ، ولها طابع بديهي ، وذلك بالطبيط ، بسبب هذا التكرار مليارات المرات ، وبسببه فقط ٥٠ (٢)

بيد أنالنشاط العملي ، وان كان يقوم بدور حاسم في حقل المنطق الشكلي ، كما في كل موضع آخر ، هو بعيد عن أن يندرج بكامله في المنطق الشكلي ، فهو ليس فيه الا مصدرا لشو ، تصوراتنا الاولية ، على وجه التدقيق ، المعكوسة مثلا في البديهية المسماة القياس المنطقي : فليس النشاط العملي في المنطق الشكلي الا المعيار المستخدم في التحقق من صحة هذه التصورات ، وبتعبير آخس نقول ان النشاط العملي يتدخل هنا بوصفه شيئًا متميزا تماماعن المنطق الشكلي بوصفه نشاطا عمليا « للاستخدام العادي » عنظرا لأن المنطق الشكلي نفسه بنحصر في الحقل الضيق من العلاقات الأولية .

وخلافا لذلك فالمنطق الديالكتي الماركسي السبب طبيعته

⁽١) لينين ـ الدفاتر الفلسبفية ـ ص ١٦٤٠

⁽٢) المرجع ذاته .. ص ۱۸۸ •

وباستهدافه معرفة الشيء منجميع وجوهه ، على نحو تام ،غير محدود ، لا يتضمن شطرا واحدا من النشاط العملي البشري ، وانما يتضمن هذا النشاط العملي بكاهله، ومن زاوية مقتضيات هذا النشاط العملي يدرس المنطق الديالكتي الأشياء .

وتبعا لهذا ، ووفقا للمنطق الديالكتي:

٠٠٠ د على النشاط العملي البشري كله أن يندرج في والتمريف، التام للاشتياء ، سواء بوصفه معيارا للحقيقة ، أم بوصفه معينا عمليا لصلة الشيء بما يحتاجه الانسان (١) ع٠

هذا هو ، في خطوطه الاساسية ، الفرق بين الطريقتين في المنطق ، وهو الفرق القائم في الاساس ، بين المنطق الشكلسي والمنطق الديالكتي .

⁽١) لينين ــ المؤلفات ــ المجلد الثاني والثلاثون ــ ص ٧٢٠

هل المار كسية توفق بين الآراء المختلفة ، في المنطق

ان نصوص الماركسية اللينينية التي أوردناها آنفاتساعدنا على أن نميز في المنطق الشكلي ، والمنطق الديالكتي ، السرأي الذي يتفق معها .ونبادر الذي يتفق مع الماركسية ، من الرأي الذي لا يتفق معها .ونبادر الى القول بأنها مناقضة للماركسية ، تلك التأكيدات العدمية التي تنفي الحاجة الى المنطق الشكلي يستطيع أن يوجد وحده ، ترى على العكس أن المنطق الشكلي يستطيع أن يوجد وحده ، فلا يكون ثمة منطق ديالكتي ، اذ لا يكون ثمة حاجة اليه ، لقد أقر لينين ومنله أنجلس ، بضرورة المنطقين ؟ انهما يقران بأن المنطق الشكلي قابل للتطبيق ، بمعنى من المعاني (مثلا في حالة انتفاء تعارض منطقي ، يعني استحالة وجود مناقضات للشيء انتفاء تعارض منطقي ، يعني استحالة وجود مناقضات للشيء مع ذاته .) ، فانجلس ولينين اذ يقران بضرورة المنطق الديالكتي ، يقدران _ في آن واحد _ أنه يؤلف جزءاً مكملا للماركسية ، وانه مرتبط ارتباطا لا ينفصم ، بديالكتيك الماركسية و نظريتها في المعرفة :

« الماركسية ، يعني المنطق الديالكتي ١٠٠٠ ، (١) هكذا يؤكد لينين مبينا أن مقتضيات المنطق الديالكتسسى

⁽١) لينين _ المؤلفات _ المجلد الثاني والثلاثون _ ص ٧٣ .

هي مقتضيات الماركسية . ان التأكيد القائل بأن ثمة منطقسين يتوزعان ميدان المعرفة كله ، هو تأكيد مضاد للماركسية .ذلك لاننا لو تبنينا وجهة النظر هذه لوجب افتراض أن ميسدان « الاستعمال العادي ، ليس خاضعا للقوانيين الديالكتية التي تصبح ، على هذا النحو ، مجردة من طابعها الشامل . لقد نبه لينين ، مثلما نبه انجلس ، الى أن المنطق الديالكتي ليس فقط ممكن التطبيق على حقل الظاهرات المعقدة بصورة خاصة ،وانما على كل حقل من حقول المعرفة ، بما فيه أبسط العلاقات ، وأكثرها عادية وشيوعا ، وخصوصا تلك التي تؤلف حقسل وأكثرها عادية وشيوعا ، وخصوصا تلك التي تؤلف حقسل « الاستعمال العادى ».

والیك ما كتب لینین فی موضـــوع كتاب « رأس المال » لماركس :

« يبدأ كارل ماركس بأبسط الاشياء ، وأكثرها علايسة ، وعنيوعا ٠٠٠ انه يبدأ بالسلعة ٢٠٠ » (١) ومن ثم يعمد ماركس الى تحليلها وبسط تناقضاتها .

وقد يخيل الينا أنه كلما كان الأمر متعلقا بأبسط الظاهرات، وأكثرها عادية ، كان المجال مجال تطبيق المنطق الشكلي .بيد أن الديالكتيك الماركسي هو أيضا يفحص هـنه الظاهرات . والفرق كله ينحصر في كون المنطق الشكلي ينهي فحصه حيث يبدأ المنطق الديالكتي في عرض حركة نمو الشيء الموضوع للسدرس .

⁽١) لبنين ـ الدفاتر الغلسفية ـ ص ٢١٥ ـ ٢١٦ ٠

يبحث المنطق الديالكتي عنى العلاقات أو الظاهرات الأكثر عادية وبساطة وشيوعا عليقا لوجهة نظر تاريخية عن البدرة عن جنين النهو المقبل . انه يعتبرها دقطة انطلاق اشكال للشي الموضوع للدرس ، اكثر تعقيدا ، واكثر تطورا ، واكثر رقيا . ولهذا السب ، يشمل المنطق الديالكتي حقل المعرفة ، كله في مجموعه ، بدون أي استثناء . في حين أن المنطق الشكلي لا يفصل من ميدان المعرفة كله الا جزءاً صغيرا نسيا مكونا أبسسط العلاقات وأكثرها تخصيصا ، وهو ما يسميه انجلس « حقسل الاستعمال العادى ».

ان الجهود التي تبذل لتخصيص حقل الظاهرات بالمنطق الشكلي ، وحقل الجوهر بالمنطق الديالكتي هي سفي الحالتين مناقضة للماركسية . والواقع أن المنطق الديالكتي يحيط باسلوب معرفة الحقيقة ابتداء من الظاهرات المباشرة ما تتقالا من الظاهرات المباشرة ما الحوهر الاعمق . الى الجوهر ، ومن الجوهر الاقل عمقا الى الجوهر الاعمق . ان المعرفة ، حسب رأي لينين ، تكشف عن الجوهر ، في الظاهرات المياشرة :

ه مذا مو ، في الواقع ، المجرى العام للمعرفة البشرية كلها (للعلم كله) بصورة عامة ، » «١) فكيف يمكن تقسيم هذا اللجرى الديالكتي العام للمعرفة الى قسمين وارجاع احدهما الى المنطق الشكلي والآخر الى

المنطق الديالكتي ؟

۱۱ المرجع فاته ۰ من ۲۱۶ ۰

وانطلاقا من هذا الواقع وهو أن المنطق الديالكتي يبسط فعله الى حقل الفكر كله ، الى حقل المعرفة ، وأن المنطسق الشكلي يقتصر على قسم من هذا الحقل ، حيث يمكن اعتبسار الاشياء أو الفكرة المعنية بالاشياء ساكنة نسبيا وثابتة ؟ اقتسرح بليخانوف الحل التالي لمسألة العلاقة بين المنطق الشكلسي والديالكتي :

« كما أن السكون مو حالة عامية من أحالات الحركة كذلسك الفكر وفقا للقوانين الاساسيسة الفكر وفقا للقوانين الاساسيسة للفكر) مو حالة خامنة من حالات الفكر الديالكتي ١٠) ،

هذه القضية التي وضعها بليخانوف لم تنقد حنى الآن . ونحن نتصور ، لأول وهلة ، أنها متفقة مع الماركسية ، وذلك على وجه التدقي ق، لانهما تؤكدان وجهة النظر التاريخية التي يفتقر اليها المنطق الشكلي (الذي يعمل على أساس مقولات ثابتة) هي من مميزات المنطق الديالكتي وبليخانوف يؤكد ، والوقت نفسه ، أن المنطق الديالكتي لايلني استخدام المقولات ، الساكنة نسبيا ، في المنطق الديالكتي لايلني استخدام المقولات ، مطابقة للقوانين في بعض الحدود .

والواقع أن هذه القضية التي وضعها بليخانوف هي بعيدة كل البعد عن الماركسية . انها تحتوي ضمنا على التأكيد بأنب كما أن السكون يؤلف جزءاً من الحركة ، وهو حالة خاصةمن

⁽۱) بلیخانوف ـ المؤلفات ـ المجلد السنابع عشـر ـ ص ۲۹۵ (الطبعة الروسية) •

طلاتها ، كذلك المنطق الشكلي الذي يدرس الاشياء أوالافكار في سكونها ، يجب أن يكون جزءاً من المنطق الديالكتي الذي يدرس الاشياء وانعكاساتها في الفكر ، وهي في حالة نموها ، وحركتها ، وتغيرها . بيد أن المنطق الشكلي يدرس السكون ، لا كجالة خاصة من حالات الحركة ، يعني في ارتباطها بالحركة ، وانما يدرسها تجريديا ، خارج الحركة . ان جميع طرائسق المنطق الشكلي وقواعده وقوانينه تنزع الى التمكن من تجريد هنيهة السكون ، وفصلها عن التطور العام للفكر ، أو عسسن موضوع الفكر ، لحصر دراسة مسألة الحقيقة في الظاهسرات السطحية (في ه السطحيات ، حسب تعبير انجلس) .

كيف مستطيع الاعلان بأن هذه الطرائق المستخدمة من قبل المنطق الشكلي التعديد الفكر في اطار مقولات ساكنسة (اهي ا) هي حالة خاصة من حالات الفكر الديالكتي ؟ يقر للنطق الديالكتي ويتطلب الدقة في حل المسائل، ولكنه لا يتوصل الى ذلك بصرفه النظر عن تعقد هذه المسائل وتطورها (كمسائل يفعل المنطق الشكلي) ولكن على المكس ، بأخذه بعسين الاعتبار ، تعقدها وتطورها في حيز الملموس .

ويترتب على هذا اننا اذا أمكننا القول ، من وجهة ما ،أن دقة الجواب على السؤال الموضوع هي نتيجة « لسكون ، معين، فان هذا يتم على نحوين مختلفين تماما في المنطق الشكلي والمنطق الديالكتي : فالأول يعتبر هذا « السكون ، معزولا عن الحركة ، منفصلا عن التطور العام للفكر ؟ والثاني على العكس ، يعتبر.

بمثابة حالة من حالات الحركة ، وبمثابة نتيجة حصلت اثـــر تطور الوعي بماثر حركة الفكر . وواضح أننا لانستطيع بأيــة حال ، اعتبار الطريقة الاولى كحالة خاصة من حالات الطريقة الثانية . انهما طريقتان مختلفتان ومفهومان مختلفان لظاهرة واحدة ، لا غــير

وهكذا فالمنطق الشكلي والمنطق الديالكتي يعالجان ، على نحوين مختلفين ، حقلا واحدا من حقول المعرفة ، وهو حقل سطح الظاهرات (ذو الاستعمال العادي) فالمنطق الاول يتناوله بمعزل عن سائر جوانب حقل المعرفة ويقتصر على هذا الحد؟ والثاني ، بخلاف ذلك ، يتناوله في ارتباطه مع الكل ، بوصف الدرجة الاولى من درجات معرفة الكل ، وواضح هنا أيضا ء أننا لا نستطيع تصور طريقة المنطق الشكلي بمثابة حالة خاصة من الطريقة الديالكتية . ذلك لأن الطريقتين مختلفتان كليا: فالاولى تعلم بوجوب عزل الجزء عن الكسل ، وتناوله تجريديا ؟ والثانية تقضي بوجوب ربط الجزء بالكل ، وتناوله بصورة ملموسة .

ومع أن السألة في الحالتين تتعلق بالجزء نفسه من الكل فليس هذا سببا كافيا لكي نحول التصور المجرد للجزء، كما يتصوره المنطق الشكلي ، الى حالة خاصة من حالات التصور الملموس للكل ، كما يتصوره الديالكتيك . فلن تكون هذه الحالة الخاصة تصورا يقوم به المنطق الشكلي ، بسل تصورا ديالكتيا للجزء المندرج في الكل . مثلا ، في كتاب «راس المال » ميا للجزء المندرج في الكل . مثلا ، في كتاب «راس المال »

لماركس ، ليست تعريفات السلعة حسب المنطق الشكلي هي التي تكون حالة خاصة ، وانما هي الدراسة (التي هي ديالكتية ، كما هي الحال في كتاب « رأس المال ، كله) دراسة السلعة بوصفها « النواة ، الاساسية للمعجتمع البورجوازي بأسره ، بوصفها خليته ولا نستطيع أن نجعل من الدراسة المحدودة ، السطحية ، الوحيدة الحجانب ، لشي عما ، الحالة الخاصة لدراسة كاملسة معمقة لهذا الشيء نفسه ، بحجة أن كل جانب من جوانسب الشيء يكون جزءاً من مجموع جوانبه! ان الطريقة التسي لا تتناول الا جانبا واحدا ، ليست حالة خاصة من الطريقة التي تتناول جميع الجوانب ، ذلك لأن الدراسة المفصلة لمسألة ما ، لا تحتوي قط على الضيق والسطحية بوصفهما حالة خاصة . ونستطيع أن نذكر مثالا أورده لينين ، قال :

« ليست أعضاء البعسم أعضاء للجسم الا بارتباطها · فالذراع المفعولة عن البعسم ليست ذراعا الا بالاسم (السطو) (١) ٠٠ وكما أننا لا نستطيع القول عن ذراع مفصولة أنها تؤلف جزءاً من جسم حي ، كذلك فحص حقل «الاستعمال العادي ، و بصرف النظر عن الكل _ يعني فحص سطح الظاهرات ، أو فحص هنيهة السكون ، بصرف النظر عن الحركة ، لا يمكن أن يعتبر بمثابة حالة خاصة من فحص هذا الحقل في ارتباطسه الملموس بالكل ، ولا بمثابة حالة خاصة من فحص السكون في ارتباطه بالحركة .

⁽١) _ الدفاتر الفلسفية .. ص ١٧٥٠

لا نستطيع اعتبار رأي صحيح ، كامل ، عن الاسياء بمثابة حاصل لآراء جزئية ، ان حاصل وجهات النظر التي لاتتناول الا جانبا واحدا من المسائل لا يؤدي الى فحص كامل للسيء ، وانما الى انتقائية فارغة من المضمون ، كما بين ذلك لينين بصورة رائعة في مؤلفه « مرة أخرى في موضوع النقابات ، .

لقد استخدمت وجهة نظر بليخانوف الخاطئة أساسانظريا لمحاولات كثيرة لتذويب المنطق الشكلي والديالكتيك موخلطهما، ومزجهما ، ولكي يجعل من الاول حالة خاصة ، هنيهة ، جزءاً مكملا ، درجة ، عنصرا ، جانبا . . النح من الديالكتيك .

ان تصور منطق « أوحد ، ينطلق تماما من قضايــــا بليخانوف ، هذه الغريبة عن الماركسية ، لهو خاطىء خطـــاً جوهريا .

أمثر: مستمدة من مؤلفات معلمي المار كسية اللينينية لنوضيع المنطق

ينبغي الاجابة عن سؤال كثيرا ما يطرح: هل من الملائم أن تستخدم في الكتب المدرسية وسواها عسن المنطق الشكلي أمثلة مستمدة من مؤلفات معلمي الماركسية اللينينية ؟.

المهم هنا أن نعرف أية أمثلة ملموسة نعني . فبعض الامثلة ضرورية : وهي تلك التي تتعلق مباشرة بالمنطـــق الشكلي : والاخرى لا يمكن ايرادها : وهي تلك التي تخرج عن نطاق المنطق الشكلي ، وتدخل في نطاق الديالكتيك الماركسي . وكما يجب أن لا يخلط المنطق الشكلي بالديالكتيك ، كذلك يجب أن لا يخلط المنطق الشكلي بالديالكتيك ، كذلك يجب أن لا يحل توضيح قواعد المنطق الشكلي وطرائفه بأمثلة تميز طريقة الديالكتيك الماركسي الاكثر تعمقا .

ان الخلط بين المنطق الشكلي والديالكتيك أمر خطر، ذلك لانه يفسح مجالا لاحلال المنطق الشكلي محل الديالكتيسك الماركسي، وهذا يؤدي الى نزعة انتقائية حذر منها لينين مرارا. فلنأخذ مثلا يبين الى أين نصل حين نخلط المنطق الشكلي بالديالكتك:

المعروف أنه جاء زمن كان على الشعب السوفياتيأن يختار

فيه بين طريقي تطور متعارضتين كل التعارض: احداهما نحو الاشتراكية ، والاخرى نحو الرأسمالية .

كان ستالين يقول يومئذ:

« ليس أمامنا الا طريقان : اها الى لامام ، بارتقاء الشاطسيء نحو النظام الجديد ، نظام الكولخسسوز ، واها الى الوراء ، بالانحداد عن الشناطيء ، نحو النظام القديم ، نظام الرأسماليين والكولاك (١) ، وليس ثمة أبدا طريق ثالثة (٢) ، و

لاذا لم تكن توجد ، ولم يكن بالامكان أن توجد طريق أخرى ؟ ذلك لأنالاتجاهات المتعارضة المتجابهة كانت متصارعة الايمكن التوفيق بينها ، ولان تناقضاتها ، يعني نضال هـــنه التناقضات فيما بينها ، لا يمكن أن يبحل الا باحدى الطريقين اللتين أشار اليهما ستالين ، والبحث على طريق ثالثة مانمامعناه التخلي عن الديالكتيك الماركسي ،عن التعاليم الماركسية حول الطابع العدائي للطبقات التي لايمكن التوفيق بينها ،طابع صراع طبقى حاد ، لا بد منه .

وهكذا فصيغة ستالين: « اما هذه الطريق ، واما الطريق الاخرى ، وليس ثمة طريق ثالثة . » تعبر هذه الحقيقسة الديالكتية العميقة ، وهي أن التغلب على التناقضات ، انما يكون بصراع بين الاضداد ، عنيف الى أبعد حدود العنف ، وأنسه

⁽١) الكولاك: لفظة روسنية كانت تطلق فيعهد القيصرية على المزارعين الاغنياء ٠

⁽۲) ستالین ـ مسائل اللینینیة ـ باریس ـ المنفورات الاجتماعیـة ـ ۱۹۶۷ ـ ص ۱۲۳

لايمكن تهدئته باكتشاف طريق ما ، من طرق التسوية .

ولكن صيغة « اما هذا ، واما الآخر ، وليس من طريسق ثالثة ، هذه الصيغة التي نجدها في الديالكتيك الماركسي ،تذكر، في مظهرها الخارجي ، بقانون «العكس » «tiers exclu » الذي يعمل على أساسه المنطق الشكلي. ولكن هاهم الذين يحبون خلط المنطق بالديالكتيك يستشهدون بأن الديالكتيك الماركسي باستطاعته اعطاء أمثلة يمكن أن تستخدم لتوضيح قانسون « العكس ، في المنطق الشكلي . ولكن هذا ليس صحيحا . ان قانون المنطق الشكلي ينطلق من هذه المقدمة المنطقية الاساسية بأن ليس ثمة تناقض ممكن القبول به بصورة عامة عذلك لأنهمن بين قضيتين متضادتين يجب اختيار واحدة منهما (اما هذه مواما تلك) فليس ثمة ولا يمكن أن يكون ثمة حل آخر من وجهسة نظر المنطق الشكلي ،ذلك لأن كل حل آخر سوف يعنى الاقرار بوجود تناقض . أما الديالكتيك الماركسي ، فهو ينطلق مسسن القضية التالية: نجد أنفسنا أمام تناقض. أمام صراع بين تناقضات لا يمكن التوفيق بينها ؟ وعلى أحدها أن يتغلب . وفيهذا يكمن حل التناقض الموجود: اما هذا النقيض ، واما ذاك . اما التوفيق بين المتناقضات فمستحيل: ليس ثمة طريق ثالثة .

ينطلق الديالكتيك الماركسي ، كما رأينا ، في هذه الحالة، من وجود تناقض ويعتبر الصيغة « اما هذا ، واما ذاك، وسيلة لحل التناقض الموجود ، أما المنطلق الشكلي فهو ينطلق مسن

نفي التناقض ويعتبر صيغة « اما هذا ، واما ذاك، وسيلة لاجتناب التناقض أو طمسه . لهذا السبب ، ورغم تشابه سطحي في الصيغ ، لا يمكن لقضايا الديالكتيك الماركسي ، بأية حال ، أن تستخدم أمثلة لتوضيح قوانين المنطق الشكلي ؟ وخلط المنطق الشكلي بالديالكتيك لا يمكن أن يؤدي الا الى خفض شأن الماركسية .

ويمكن أن نقول الشيء نفسه بخصوص أمثلة مستمدة من مؤلفات معلمي اللاركسية ـ اللينينية . مثلا: التعريف اللينيني للاستعمار ، أوالتعريف الستاليني للامة . فليس تمة أدنى ريب في أن هذين التعريفين يراعيان مراعاة تامة جميع المقتضيات التي يفرضها المنطق الشكلي على التعريفات. ولكسن طبيعة هذين التعريفين اللينينين الستالينين لاتكمن في كونهما يلبيان مقتضيات المنطق الشكلي ، وانما في كونهما يذهبان الى أبعـــد من هذه المقتضيات ، مكتشفين في الاشياء المعينة ما هو جوهري من وجهة النظر الماركسية . ماذا يحدث لمدرس من مدرسسي المنطق ، اذا اختار في مؤلفات معلمي الماركسية ـ اللينينيـة ، أمثلة من هذا النوع لا لشيء الاليين أن قواعد المنطق السكلي الديالكتيك الماركسي نماذج للمنطق الشكلي . ولسوف يؤدي هذا الى جعل الماركسية تافهة ، عادمة الاهمية . حين نختار أمثلة لقضایا المنطق الشكلی ، یجب أن لانسسی مطلقا كیف كـان لينين يميز أبنية المنطق السكلي: بوصفها أكثر علاقات الاشياء

عادية ، وسطحية ، يلوكها الكلام على نحو مدرسي ، فمسن الحمق المضحك أن نختار في مؤلفات الرياضيات العليا أمثلة عن عمليات الحساب الاربع ، أو امتداح أصحاب هذه المؤلفسات لأنهم يعرفون جدول الضرب . هذا مديح ينساسب التلامذة . فجميع الذين ترددوا على المدارس ، عليهم أن يعرفوا جدول الضرب ومبادى الجغرافيا .وعليهم أن يعرفوا الكتابة بلا اخطاء في الاملاء ، وان يعرفوا ويطبقوا أبسط مبادى التفكير المنطقي . لهذا كانمن غير الجدي أن نعتبر تعريفات ديالكتية علمية على نحو عميق ، غير مهتمين الا بمعرفة ما اذا كانت أبسط قواعد المنطق مرعية فيها ، بدلا من الاهتمام بمضمونها العلمي حقا .

وغني عن القول أن لينين وستالين اللذين يستخدمان بصورة فنية بارعة ، الطريقة الديالكتية الماركسية ، لا يخرقان، في أي موضع من مؤلفاتهما ، قواعدالمنطق الشكلي . ولكسن دراسة مؤلفاتهما من هذه الزاوية وحدها ، يعني الخفض من . أهميتها ، ويعنى جعل الماركسية تافهة مبتذلة .

وتجدر الملاحظة ، في هذا الصدد ، بأن اساتذة المنطبق يخطئون كل النخطأ اذ يفسرون قوة منطق لينين ، التي لاتقاوم في خطبه ، حين يرون هذه القوة محصورة في مراعاة قواعد المنطق الشكلى .

ولكن يجب أن لانتحدث في هذه الحالة عن قوة المنطق، وانما فقط عن عدم وجود اخطاء في المنطق. ومع أن هذا أمر

مفروغ منه حين يتعلق الامر بقوة المنطق ، لكنه ليس كافيسا ليضمن وحدة قوة المنطق هذه . وواضح أن قوة المنطق ، في خطب لينين ، تفسر بالتطبيق الصارم ، والمنسجم مع نفسه ، للديالكتيك الماركسي .

ان مؤلفات معلمي الماركسية ـ اللينينيـة تتضمن نماذج رائعة من فضيح أعداء الماركسية ونقدهم ، أولئك الذين خرقوا أبسط مقتضيات المنطق . وماركس ، والتجلس ، ولينسين ، وستالين ، يفضحون في مناسبات كثيرة ، الاختلال المنطقى ، والتناقضات ، والأبهام ، وفقدان الأرتباط ، وعدمالدقة ، فسى التعابير اء والتشويش ، واستخدام مفهوم في موضع مفهوم آخر ، ومجاوزات أخرى كثيرة للمنطق الشكلي ــ يعني خرق أبجدية المنطق التي يدرسها الطلاب في المدارس ـ تلك التي يرتكبها خصومهم الأيديولوجيون والسياسيون من برودون الىدوهرنغ ومن الشعبيين والفوضويين الى المناشفة والتروتسكيين وسائسر أعداء الماركسية . يجب قطعا استخدام نماذج النقد الماركسي اللينيني في كتب المنطق الشكلي المدرسية في مؤسسات التعليسم العالي . ذلك لأنها تتعلق ، على وجه التخصيص بهذا المنطق ، وتبين الحد الذي لايسمح عنده بخرق قواعده وقوانينه ، وهل ثمة ما هو أكثر اقناعا من بيان أن السياسي أو الايديولوجسي البورجوازي أو البورجوازي الصغير ، المنشفي أو الفوضوي ، الذي يظن كل واحد منهم نفسه مفكرا كبيرا ، لا يراعي المنطق،

لا يراعي القواعد الأولية للفكر ؟ وأية قيمة يمكن أن تكون لأبحاته الفلسفية أو الاجتماعية ، اذا لم يكن يعرف أو لم يكن يريد معرفة الحقائق التي نتعلمها في المدرسة ؟ ان « المفكر ، أو السياسي من هذا الطراز يشبه الانسان الذي يتصور نفسه عالما رياضيا عظيما في حين أنه يجهل جدول الضرب ، أوالرجسل الذي يتصور نفسه كاتبا كبيرا في حين أنه يجهل قواعد الاملاء الن انتجلس ينزل دوهر نغ عن مرتبته ، ويهزأ به ، مبينا على وجه التحديد ، أن دوهر نغ يتخرق باستمراد مبادى المنطسق وجه التحديد ، أن دوهر نغ يخرق باستمراد مبادى المنطسق الاولية ، ويسخر ستالين من الفوضويين الجورجيين الذيسن ارتكبوا – وهم يتلبسون هيئة العلماء سـ أخطاء منطقية صارخة ، والذين ناقضوا أنفسهم بأنفسهم .

وكذلك تقدم مؤلفات معلمي الماركسية مجموعة غنية من الوثائق توضيح كيف ينقد ماركس موانيجلس مولينين موستالين احلال مخططات موجزة سطحية للمنطقالشكلي محل التحليل العلمي الماركسي .وهم يبينون في الوقت نفسه ضيق المنطسق الشكلي ، وعدم كفايته .

لقد بين لينين، في نقده لموقف المناشفة المناهض للماركسية، في الثورة الروسية ، جهودهم ليستبدلوا بالماركسية مخططات موجزة من المنطق الشكلي . لقد كان المناشفة يفكرون على هذا النحو:

و نعم هي نعم ، ولا هي لا • وليس الباتي الا خدعة ! امسا البورجوازية واما الثورة الاشتراكية • أمسا ما خملا ذلك ،

فنسيمتطيع « استنتاجه » من الحل الاساسي بواسطة قياسات منطقية سعيطة • » (١)

كان لينين يقول عن هذا الاسلوب من أساليب التفكير انه لا شيء مشترك بينه وبين الماركسية .

ويستطاع استخدام أمثلة من هذا النوع نمينة الى أبعد حد ، في مؤسسات التعليم العالي لبيان ضيق المنطق الشكلي وعدم كفايته لدراسة الظاهرات التي تنطلب (بسبب طابها المتناقض الداخلي ، وقابليتها للتغير) ، استخدام المنطق الديالكتي .

وما أكثر الامثلة الحية التي تقدمها لنا الحياة العالمية اليوم! ويستطاع ، في كتاب مدرسي عن المنطق ، ذكر حالات كثيرة فضح فيها المندوبون السوفياتيون الدبلوماسيين الاميركييين وأذنابهم حين خرقهم قواعد المنطق ، وحين كانوا يبدلون في المفاهيم ، وينأون عن الحلول الواضحة المحددة ، عن التعريفات الدقيقة ، ويناقضون انفسهم بأنفسهم بخرقهم بفظاظة ،التزاماتهم المتخذة سابقا ، وكانوا يحولون تحويلا سفسطائيا المفاهيم السي أضدادها ، (مثلا : يجعلون من المعتدي مناضلا في سبيل السلم والعدالة ، ومن ضحية الاعتداء معتديا النع .. النع ..

⁽۱) لينين ـ المؤلفات ـ المجلد ۱۱ ـ ص ۲۷۲ ٠

حول تصحيح مهم جداً للمنطق الشكلي للمنطق الشكلي

يرى بعض الرفاق من كلمات انجلس التي أوردناها، لا تتعلق بالمنطق الشكلي الحالي ، نظرا لأن انجلس لم يكن يعطيه المعنى نفسه الذي نعطيه له اليوم ، وأنه لم يكن يرى فيه الا منطقا شكليا مؤولا تأويلا غيبيا ، يعني _ اذن _ أن طبيعته مغيرة ؟ أو أنه ما كان يرى فيه الا مذهبا غيبيا وحسب .

والواقع أن انجلس يستعمل غالبا ، بالمعنى نفسه ، تعبيري الميتافيزيك (الغيبية) ، والمنطق الشكلي ؟ ويفسر هذا ، كما يبدو لنا ، بواقع أن هذا وذاك يعملان علمي أساس مقولات جامدة ؟ زد على ذلك أنه جاء زمن قام فيه المنطق الشكلي بدور الأساس المنطقي لوجهة النظر الغيبية عن الطبيعة ، وهكمان فأنجلس عند حديثه عن الهوية المجردة (اهي ا) التي كانت دائما القضية الاساسية للمنطق الشكلي (قبل تصحيحه ، وبعده) يعالج هذه الهوية المجردة للمقولة الغيبية ، التي لاتلائم الاحقلا معينا من حقول المعرفة ، ولكن بين المنطق الشكلي والغيبية ثمة فرقا جوهريا: ان المنطق الشكلي يعمد التي المنطق الشكلي والغيبية ثمة فرقا جوهريا: ان المنطق الشكلي يعمد التي المنطق المتحريد، انه يحتفظ من العلاقات الواقعية بين الاشياء أو مقولات الفكر التي تعكسها، بفترة من الهوية ، فترة من الاستقرار النسبي ، ويعتبر همذه

الفترة بصورة النجريدية ضاربا صفحا عن التفاوت القائم باتحاد مع الهوية ، وضاربا صفحا عن التغاير ، عن السيلان القائسم باتحاد مع الاستقرار .

وهكذا يكون استعمال المنطق الشكلي مبررا تبريرا كاملا بمقدار ما يكسون مقبولا ، أوبتعبير أفضل ، بمقدار ما يكسون ضروريا أن يقتصر اعتبارنا على هنيهة من استقرار الشبيء أو الفكرة المعنية بالشيء ، بصرف النظر عن تغيره ،عن سيلانه ، لهذا السبب نتحدث ، في المنطق الشكلي ، عن هويسة مجردة وليس عن الهوية في حيز الملموس ، الموجودة في الواقع نفسه ، وليس عن الهوية في حيز الملموس ، الموجودة في الواقع نفسه ، التي يعالجها المنطق الديالكتي .

وانما فيصدد هذا تطرح مسألة الطابع «الاو نتولوجي» (١) أو بتعبير أدق الطابع الموضوعي لقوانين المنطق الشكلي . يؤكد بعض المناطقة أن الفرق الاساسي بين المنطق الديالكتي والمنطق الشكلي ينحصر في أن الاول هو الانعكاس المطابق للواقع ، مع ارتباطاته العامة و نموه ، و تناقضاته ، في حين أن الثاني ليس له بصورة عامة نموذج أصلي في الواقع المادي ، ذلك لأنه لا يوجد في الطبيعة ، ولا في المجتمع ، أشياء أو علاقات تكون دائما مماثلة لذاتها (؛ هي ا) وتكون معفاة من التناقضات النح ... يقول هؤلاء المناطقة : ان المنطق الشكلي هو علم القوانسين يقول هؤلاء المناطقة : ان المنطق الشكلي هو علم القوانسين الاساسية للفكر، والفكر سفية والمجتمع الساسية للفكر، والفكر سفية والمجتمع الساسية للفكر، والفكر سفية والمجتمع الساسية للفكر، والفكر سفية والمجتمع المساسية للفكر، والفكر سفية والمحتمع المساسية للفكر، والفكر سهور الفكر والفكر سفية والمحتمع المساسية للفكر، والفكر سفية والمحتمد المساسية للفكر، والفكر والفكر سفية والمحتمد والمحتم

⁽١) او نتولوجيا ـ : علم الكاثنات .

اللذين يعكسهما الديالكتيك ، انما يتميز بسكونه ،وخلوأشكاله من التناقضات . وهكذا نصل الى القول بأنه ليس يوجد فقطأي تطابق بين قوانين العالم الموضوعي وقوانين الفكر ، بل ان ثمة ، على العكس ، انقطاعا شديدا فيما بينها بولا يمكن أن يؤدي هذا الا الى ما زعمه «كانت ، من انفصال بين الذات والموضوع ، وبالتالي الى اللاادرية والى المثالية .

ويكمن الخطأ هنا في جهل واقع هو أن الاستقرار النسبي للاشياء وصورها الذهنية ، يستخدم قاعدة موضوعيد، « او نتولوجية » للمنطق الشكلي وقوانينه .

ان دوام الافكار ، المصوغ قانونا للهوية المجردة (1 هي 1) ليس الا الصورة المجردة لجوانب مستقرة نسبيا _ لأشيــاء وارتباطات بين أشياء ، في الواقع نفسه .

بين المنطق السكلي والمذهب الغيبي ثمة صلة محددة ، وهذا ما أعطى الاساس لانجلس للكلام عن امكان تطبيق الغيبية (بمعنى المنطق السكلي) في حقل «الاستعمال العادي ، والمنطق الشكلي، كالغيبية ، ينطلق من الهوية المجردة للاشيساء ، أو الافكار المعنية بالاشياء ، مستخدمة لذلك جميع قوانين المنطق الشكلي وطرائفه . وفي الوقت الذي تجرد فيه الغيبية فتسرة الاستقرار ، يعني فترة الدوام ، فترة سكون الشيء وجموده ، ولا حركيته ، في هذا الوقت نفسه تجعل من هذه الفترة شيشا مطلقا ، نافية نفيا باتا سيلان الشيء و وتغيره ، وحركته ، وتطوره. وتبعا لهذا فالغيبية تحول الهوية المجردة ، التي يستمده المنطق وتبعا لهذا فالغيبية تحول الهوية المجردة ، التي يستمده المنطق

الشكلي من الواقع ، الى تصسور خيالي ، السرهوية مطلقة وبالتالي ، فالمنطق الشكلي يضرب صفحا عن التباينات القائمة «ضمن الهوية ، كما يعبر المجلس. أما الغيبية فهي تنفي الوحدة بين الهوية والتباين . فالاول يتجاهل التغير ، والثانية تنفيسه . فالسكون في نظر الاول انما هو نسبي ، وان كان لا يعتبره بمثابة حالة خاصة من حالات الحركة ، نظر الأنه يتجاهل التطور ، أما الغيبية فتعتبر السكون مطلقا لأنها تنكر الحركة .

وبايجاز نقول ان الغيية تنقي مسا يكتفي المنطسق الشكلي بتجاهله . ان المنطق الشكلي القديم الذي حدد المفهوم الغيبي للعالم ، لم يكن يفرق بين التجريد والنفي ؟ فبالقيساس اليه كانت الهوية المجردة تعني ذات ما تعنيه الهويسة المطلقة سياله عني الغيبي . وحين تعمد الغيبية ، الى اطلاقه ، تجعله محالا، وتبطل في الوقت نفسه فكرة ضرورته . كتب لينين في مؤلفه : «مرض الطفولة ، أواليسارية في الشيوعية . ،

و ان أضمن وسيلة تحمل الناس على نزع ثقتهم من فكرة سياسية بحديدة (وليس فقط من فكرة سياسية) وللاساءة اليها ، حي المدافعة عنها بدفعها الى حد المحال ، والواقع ان كل حقيقة ، اذا جعلناها و مفرطة » (كما كان يقول و ديا تزجن الاب » ، اذا مددت الى ماوراء خدود تطبيقها الواقعي ، اذا بولغ فيها ، اذا مددت الى ماوراء خدود تطبيقها الواقعي ، يمكن أن تدفع الى المحال ، بل انهسات تحول حتما الى شبسيء و محال ، » (١)

⁽۱) ليدين ـ المؤلفات المختارة ـ موسبكو ١٩٤٧ ـ المجلد الثاني ـ ص ٧٣٠ .

وانها حقا ، لخدمة من نوع العخدمات القاتلة ... التسمى يقدمها الغيبيون للمنطق الشكلي بمحاولتهم تعميمه مومحاولتهم أن يجعلوا منه منطقا وحيدا يفسر جميع حركات تطور الفكر ، وان يستنفد بوساطة قوانينه الاربعة ، الضيقة الناقصة الى أبعد حد ع كل ما يسير الفكر وأشكاله .

التصحيحات المهمة التي أحدثت للمنطق الشكلي القديم ، تلك التصحيحات اللتي تحدث عنها لينين في مؤلفاته.وعلى التلميذالذي يدرس المنطق الشكلي أن يتجنب المبالغة في قواعدها ءأن يتجنب تضحيم هذه القواعد ؟ ان عليه ان يفسرها فقط بمثابة أسلوب من اسالیب تجرید التغیر ، حین یتعلق الامر بشیء أو بتصوره الذهني ، بوصفه شيئًا مستقرا نسبيا ثابتا ، ضمن بعض الحدود. ان تأكيد انجلس ، الذي نستطيع أن نستخدم تبعا لــه وضمن بعض الحدود المذهب الغيبي ، بحاجة الى التدقيق ،أو بتعبير أصبح بحاجة الى التحليل: ستطيع استخدام المنطق الشعكلي بل علينا استخدامه ، ذلك لأنه يكون ، اذا فهم حسق الفهم ، شطرا من الحقيقة ، وان كان شطرا بسيطا جدا ، ولكن ليست هذه أبداهي حالة الغيبية التي تحول هذا الشطر من الحقيقة الي خطأ. آما الغيبية فلا ينبغني استخدامها البداء بأي شرط كسان. ان انجلس الذي كان يعتبر أن للمنطق الشكلي وللغيبية أساسا

ضرالزعة الذاتة في المنطق

علينا اذا أردنا أن نستخدم المنطق استخداما واعيا ، اثبات الهوية حيث تكون قائمة في الواقع ، والاحتفاظ بها ما دامست قائمة خلال التغير ونمو الاشياء أو الفكرة المعنية بالاشياء .

وحين تستخدم الهوية المجردة المثبتة التي يكونها المنطق الشكلي استخداما صحيحا ، تطابق الواقع الموضوعي ، أما كون الغيبية ترفع هذه الهوية المجردة الى صعيد المطلق ، يعني أنها نمددها الى جميع حقول المعرفة بدون استثناه ، حتى الى تلمك التي يستحيل تطبيقها عليها ، على نحو خاص ، فلا يطابسق الواقع مطلقا بل هو نتيجة تفسير اعتباطي ذاتي بحت لقوانسين المنطق الشكلي . ان النزعة الذاتية ، والتعصب الذاتي ، يؤلفان المنطق الشكلي الذي عليه ، اذا النزعة الذاتية ، والتعصب الذاتي ، يؤلفان طبق تطبيقا صالحا ، أن يتخلى عن الاعتباطية والذاتية . قال انجلس متحدثا عن الطابع الغيبي المحدود للعلوم الطبيعية فيذلك المهدّ ، الذي كان يفرض عليها « خطوطا فاصلة » واختلافات في المراتب مثبتة تثبيتا جامدا :

« أن ما كان يعزى اليها من تحديدات مثبتة وقيمة مطلقتين، لم يدخلهما في الطبيعة الا تصورنا الذاتي ٠ » (١)

⁽۱) انجلس ـ انتي دوهرنځ ـ باريس ـالمنشورات الاجتماعية_ ۱۹۹۰ ص ۶۳ ۰

والتشويه الغيبي للمنطق الشكلي انما يظهر حين يبدأ الناس الذين ينطلقون من اعتبارات ذاتية محض ، والذين يجهلون الحقيقة الموضوعية ، أن يفرضوا ذهنيا على الطبيعة ، أو على المجتمع ، أو على الفكر ، بصفة رواميز مطلقة ، ماليس صحيحا الا في الحدود الضيقة لحقل « الاستعمال العادي » .

والفكر الذي يتتبع قواعد المنطق وحسب ، ذلك المنطق المسمى أيضا «حسا سليما » اذا خرج من بين الجدران الاربعة ، جدران « الاستعمال العادي » ، فهذا يعني محاولته الاحاطة ، بصورة اعتباطية ، ذاتية ب بواسطة هذه القواعد التي لا تطابق بظاهرات لا يمكن أن تعكس عكسا صحيحا الا بالديالكتيك .

* * *

ولكن قد توجد ثمة نزعة ذاتية ليس فقط حينما نعمل على أساس المنطق الشكلي بمقولاته الساكنة ، الجامدة ، وانماأيضا حينما نعمل بواسطة مقولات مرنة متحولة ، ففي الحالة الاولى نصل الى الغيبية ، وفي الثانية نصل السبى المذهب النسبي ، والسفسطائية ، والانتقائية . كتب لينين مبينا خصائص الفكسر الديالكتى :

« أن المرونة التامة الشاملة للمفاهيم ، وهي المرونة التي تلهب الى حد تماثل الاضداد ، ذلك هو جوهر القضية ، أن هدنه المرونة أذا استخدمت على نحو ذاتي تفضي الى : الانتقائيسة والسفسطة ؛ والمرونة المستخدمة هوضوعيا ، يعني بكونها تعكس

جميع جوانب حركة التطور المادية ووحدتها، انما هي الديالكتيك، وهي الانعكاس الصنحيح للتطور الابدي للعالم • » (١)

وهو يوضيح هكذا هذا التباين:

د ان المطلق ، في نظر الديالكتيك الموضوعي ، هو في النسبي • أما في نظر الداتية ، والسفسطة ، فالنسبي ليس الا نسبيا وهو يستبعد المطلق • ه (٢)

وفي موضع آخر أشار لينين:

« نسبتطيع بانطلاقنا من المذهب النسبي البحت ، تبرير كل نوع من أنواع السفسطة والاقرار مثلا في نطاق « النسبي » بان نابليون توفي في الخسسامس من نوار عام ١٨٢١ ، أو لسم يتوف ، » (٣)

يقتضي المنطق الديالكتي الماركسي أن يطابق انعكساس العالم الموضوعي فيضمير الانسان الشيء المنعكس، وأن لا يتضمن نيئا غريبا عنه ، شيئا جيء به على نحو ذاتي ان التفسير الذاتي، وفقا لوجهة النظر النسبية المرونة المفاهيم ، هو اضافة غريبة ، تماما كالمبالغة الغيبية الذاتية في تجريدات المنطق الشكلي .

ويجب في هذا الصدد ذكر التأكيد الخاطىء الذي يقول بأن التدقيق هو من المقتضيات المميزة للمنطق الشكلي ، خلافـــا للديالكتيك ، وأن ذلك يكون بالتالي امتيازا للمنطق الشكلي ،

⁽١) لينين _ الدفاتر الفلسفية _ ص٨٤٠٠

⁽٢) المرجع ذاته ـ ض ٣٢٨ ٠

⁽٣) لينين _ المادة ومذهب النقد التجريبي -

ومن ثم يستنتج : اذا كانت الفكرة دقيقة ، فهذا يعني أن لهـــا طابع المنطق الشكلي . هذا الاستنتاج خاطىء كل الخطأ •

ان الديالكتيك لا يمكن ارجاعه بأية حال ، الى النزعة النسبية ، وان كانت تدخل فيه فترة من النسبي . ولكنه ليس أقل من المنطق الشكلي تطلبا للدقة في الفكر ، وهو لا يرضى بأجوبة غائمة مبهمة ، غير دقيقة ، على أسئلة موضوعة وضعا حسنسا .

فالديالكتيك لا يقر مثلا بأن يبجاب على السؤال: «كيف تسير ، في لحظة معينة ، الحركة الثورية لبلاد معينة : أنحسو بهوض أو نحو هبوط ؟ » لا يقر بأن يبجاب على هذا السؤال : نحو النهوض ، و نحو الهبوط معا . ذلك لأنه ليس ثمة في الواقع حركات من هذا النوع في الحياة الاجتماعية ان جوابا كهذا لهو سفسطة نموذجية ، ذلك لأن مرونة المفاهيم مطبقة هنا على نحو ذاتي لا وفقا للواقع الموضوعي . كتب ستالين في موضوع تطور غورة سنة ١٩٠٥ :

« هنا مواقف التردد غير مقبولة : فلما أن تكو ن التصورة سائرة نحو نهوض ، وعلينا المضي فيها حتى النهاية ، واها أن تكون سبائرة نحو هبوط ، وعندئذ لا تستطيع ، بل لا ينبغني لنا أن نضع نصب أعيننا هذا الهدف (يعني الثورة) •وعبا يفكر « روديانكو » بأن وضع السؤال على هذا النحو هسوغير ديالكتي • أن روديانكو يبحث عن خط وسعط ، أذ يريد

القول بأن الثورة تتصناعد ولا تتصاعد ، وأنه يجب الخنبي فيها الى النهاية ، ولا يجب ؛ ذلك لان الديالكتيك ـ كما يرى ـ يرغمنا بالضعبط على وضع السؤال مكذا النا لا نفهم ديالكتيك ماركس على حذا النحو ، » (١)

وهكذا فليس ثمة ديالكتيك يعفينا من اعطاء جواب صارم الدقة ، غير ملتبس ، على سؤال ملموس ، واذا كان السوال موضوعا وضعا حسنا ، بصورة ملموسة ، فالديالكتيك بالضبط، وهو الذي يقر بأن الحقيقة ملموسة _ هو الذي يستطيع دائما أن يعطي جوابا دقيقا ، لا المنطق الشكلي الذي قد يورط أحيانا الفكر في مأزق بسبب طابعه المجرد ، اذا توقفنا عند حدود مقتضياته الشكلية بدلا من أن ناخذ بعين الاعتبار مقتضيات المنطق الديالكتسى .

لا يستخدم المنطق الشكلي ، ولا يمكن أن يستخدم أداة للعدو الطبقي ، انه ملك الانسانية بأسرها . أما المنطق الديالكتي فهو يؤلف جزءاً لا يتجزأ من المادية الديالكتية ، من مفهسوم العالم للحزب البلشفي .

بيد أن مقولات المنطق الشكلي الجامدة المستخدمة استخداما خاطئا ، اعتباطيا ، ذاتيا ، هذه المقولات المحولة الى مذهب غيبي، وكذلك مرونة المفاهيم المستخدمة ذاتيا ، والمحولة الى سفسطة،

⁽١) ستالين ــ المؤلفات ـ موسكو ــالمجلد الاول ، ص ٢٣٩ ٠

تستطيع أن تحدم ، وهي تخدم كأداة للعدو الطبقي .

ذلك كما كان يقول لينين ، أن كل قسم من المنحى المعقد، لمعرفة الانسان ، يمكن أن يحول بصورة اعتباطية ووحيدة الحجانب ، الى خط مستقيم مستقل ، يؤدي دائما (اذا لم نسس الغابة خلف الاشتجار) ، الى المستنقع حيث تحتفظ به دائما المصلحة الطبقية للطبقات المستثمرة .

خانمةعملية

ان المناقشة حول منطق « وحيد » (مختلط) وحسول منطقين مستقلين الهي مناقشة مصطنعة كلامية من حيث مضمونها وهي أبعد الاشياء عن المساعدة في تعليم المنطق ، ولا يؤدي الا الى تشويش مسألة بسيطة واضحة ، حلتها الماركسية منه عهد طويل .

والذي ينبغي هو ٠٠٠ تصفية هذا التشويش ٠٠٠ ان المفهوم التبسيطي لمنطق « وحيد » (مختلط) هو العقبة الاساسية التي تعترض هذه التصفية ، ولهذا فأهم واجب للمناطقة السوفياتيين يكمن في محاربة هذا المفهوم غير الماركسي .

ولا نسى أن المنطق الشكلي لا يؤلف جزء آلا يتجزأ ولا « هنيهة » ولا جانبا ، ولا حالة خاصة من المنطق الديالكتي ، يعني من الماركسية ، تماما كما أن اعتبار جانب واحد من جوانب الاشياء ليس حالة خاصة من اعتبار الاشياء من كل جهاتها ، تماما كما أن رأيا سطحيا ليس « هنيهة » مسن رأي جوهري . ان الاقرار بعكس هذا يؤدي حتما الى الانتقائية .

ان المنطق الشكلي هو شرط ضمني للفكر العيالكته

لا لأن له أهمية أعظم من الديالكتيك ، ولكن فقط لأن ليس ثمة أي ديالكتيك يستطيع أن يولد وأن يتماسك في ذهن مشوش يخرق أبسط قواعد التفكير المنطقي ، ويقر التناقض ، وانعدام الوضوح ، وفقدان الترابط بين الافكار .

فمعرفة قواعد المنطق الشكلي ومراعاتها الصارمة فــــي الحياة البومية هي الراموز الضروري للتعليم الابتدائي .

كيدروف



